# EV669

## Detetor PIR de Movimento 360°, 18 cortinas, 10m

### 18 cortinas sólidas para uma melhor detecção

O detector PIR ( Passive Infra-Red ) EV669 com 18 cortinas sódidas oferece uma excelente detecção da área a proteger, incluíndo detecção anti-rastejamento total. De notar que quando um intruso intrecepta a cortina ele é visto a 100% pelo detector e este recolhe o máximo de energia infra-vermelha. Só com a tecnologia de espelhos ópticos de precisão da KGS ( Glinding Focus Mirror ) se consegue uma alta definição de cortinas em toda a gama de detectores.
Esta especial caractrística de " cortina " permite não só uma melhor detecção mas também uma maior estabilidade que impede os falsos alarmes provenientes das alterações de temperatura provenientes do chão ou dos tapetes.

### Última geração de processamento de sinal ""4D ""

Este detector utiliza a tecnologia " 4D " no processamento de sinal ( Análise dos vectores Forma / Duração / Velocidade / Dimênsão ). Esta última geração de processamento de sinal " 4D " ao proceder uma maior filtragem ( leitura ) do meio ambiente e aumentando o algorítmo de detecção determina com muito rigor a veracidade da informação, evitando quase por completo mos falsos alarmes. Esta tecnologia " 4D " aliada ao efeito de bi-cortina permite a instalação do EV669 nos locais mais adversos.
Desenhado especificamente para utilizar os espelhos ópticos de precião ( Gliding Focus Optics ) e a tecnologia ASIC este detector EV669 garante-lhe uma verdadeira segurança.

### 2 x Sensores pyros, 2 x Processadores ASICs e 2 x Espelhos

Para uma mais alta performance o EV669 incorpora 2x Sensores pyroelectricos, 2x processadores e 2x espelhos. Isto assegura uma excelente relação sinal/ruído, uma detecção mais segura e uma imunidade aos falsos alarmes mais elevada.

### Fléxibilidade garantida

O EV669 / 666 é extremamente fléxivel permitindo uma cobertura de 360º ou 180º.
Oferece também a possibilidade de ser configurado de acordo com as necessidades da detecção e do ambiente.

.



### Detalhes

- Detector infra-vermelhos passivo
- Espelhos ópticos de precisão
- Electrónica Plug-in
- Óptica selada
- Processador ASIC com "4D"
- Padrão de cobertura seleccionável ( 360º / 180º )
- Possibilidade bi-cortina para ambientes hostis
- Em conformidade com a norma EN50131-2-2
- Várias aprovações Europeias

# EV669

## Detetor PIR de Movimento 360°, 18 cortinas, 10m

## Especificações técnicas

### General

| | |
|---|---|
| Tecnologia | PIR |
| Tipo de aplicação | Takmontering |
| Anti máscara | No |
| Imune a pequenos animais | No |
| Câmara | No |
| Processamento de sinal | 4D |
| Kit tamper remoção | ST400 (optional) |

### Detection

| | |
|---|---|
| Alcance máx. deteção | 20 m |
| Proteção contra rastejamento | No |
| Memória de alarme | Yes |

### Wired/wireless

| | |
|---|---|
| Com fio / sem fio | Verdrahtet |

### Inputs/outputs

| | |
|---|---|
| Linhas de controlo remoto | Tag/Nacht, Gehtest |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Tipo de fonte de alimentação | 12 VDC |

### Physical

| | |
|---|---|
| Cor | Weiß |
| Altura de montagem | 2,5 bis 5 m |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Ambiente | Drinnen |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Grau EN50131 | Klasse 2 |
| Certificação | NFA2P, VdS |



Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57